

Esercizio: Elemento Massimo

Si definisca una funzione:

```
def max_el(l)
```

Che individui l'elemento più grande nella collezione di ingresso `l` utilizzando la seguente procedura:

```
nessun candidato massimo è disponibile all'inizio
per ogni elemento "e" della lista:
    se non c'è un candidato massimo o "e" è maggiore del candidato:
        il candidato massimo è ora "e"
```

- Si effettuino esperimenti per diverse collezioni
 - Si varia sia il contenuto della collezione che il tipo (e.g. lista, insieme, etc.)
- Il codice deve essere contenuto in un'unica cella
- Si verifichi il risultato confrontandolo con quello della funzione nativa `max`

